Index of Claims

			4:	10-	-41	M-
A	pр	nca	uon	/C0I	ntro	No.

10/529,055

Examiner

Timothy A. Brainard

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HARRIS ET AL. Art Unit

3662

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		· nim					Dat					Г	Cla	im	1	-			)oto				$\neg$	г	Cla	im T					2010				—
1    V	Cic	1	_	_	1	_	Tal		_	т-	т-	F	, Cle	um.	$\vdash$			Ť	T	· —	$\neg$			$\vdash$	Cia	21111		_			Jak			_	
2   V	Final	Original	1/10/07										Final	Original										i	Final	Original	:								
2   V		1	1		T	$\vdash$	T	$\vdash$	T		Г			51	П		_	┪	$\dashv$	$\neg$	_	_			$\neg$	101	一	ヿ		-	Н		寸	$\dashv$	$\dashv$
3								<u> </u>	Т			-		52	H	$\exists$	$\dashv$	寸	7		-+			F	T					$\vdash$	Н		一	ヿ	$\neg$
4   V   V   S   S   S   S   S   S   S   S						T	t	T	T		$\vdash$	ľ	-		П		$\neg$	一	_	$\neg$	寸												ヿ	ヿ	$\neg$
5			1		Г		T	T	$\vdash$	Ι				54	П	$\neg$	$\neg$	┪	一	_			_		$\neg$	104	_						ヿ	$\exists$	$\neg$
6   V		5	1					T	T	T		Ī		55	П	T	コ	ヿ			_						ヿ						コ	$\neg$	$\neg$
S		6	1									Ī		56	П								7			106								$\Box$	
9   V		7	1											57	П			$\neg$		$\neg \uparrow$						107	$\neg$						コ		
10		8	1											58												108									
11			1																																
12   V			_											60				•								110									
13   V					L																					111									
14   V				$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	匚	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	<u></u>					Ш		[		$\perp$	[				L			[	[				$\Box$	[	[	]
15   V					<u> </u>		L.	_							Ш	$\Box$	[				_[				]					<u> </u>	Ш				
16					<u> </u>		L	<u> </u>	L		L		]	64	Ш			[			$\perp$		_			114	[	$\Box$			Ш				
17				L_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					Ш					$\perp$	_		_							L	Ш				
18   19   68   118   119     20   70   120   121     21   71   122   122     22   73   123   122     23   73   123   124     25   75   125   125     26   76   126   127     28   77   128   127     29   79   128   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   133   131     33   83   133   133     34   84   134   134     35   86   136   137     38   86   136   137     38   88   138   138     39   89   139   140     41   91   141   141   141     42   92   142   143     43   93   144   144   144     44 <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>L</td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td><b> </b></td> <td><u> </u></td> <td><del> </del></td> <td>ļ</td> <td>_</td> <td>   </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td> </td> <td>116</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>L</td> <td>Щ</td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td>_ </td> <td></td>			1	L	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<del> </del>	ļ	_									_	_	_	_			116	_			L	Щ	$\Box$		_	
19					<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	_	Щ	L							_	_	_		_	 									_	_	
20     120     120     121     121     121     121     121     122     122     123     123     123     123     123     124     124     124     124     125     125     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     133     133     133     134     134     132     133     133     134     134     134     134     135     135     135     136     137     136     137     136     137     138     138     138     138     138     139     139     140     141     141     141     141     141     141     141     141     141     142     142     142     143     144     144     144     145     146     146					<u> </u>		L	L		_	$\sqcup$				Ш			_	_	_	$\dashv$		_	<u> </u>									_	_	
21   22   71   72   121   122   123   124   124   124   124   124   125   126   126   126   126   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   128   128   129   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>_</td> <td>Ш</td> <td>Ļ</td> <td></td> <td>69</td> <td>Ш</td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td>119</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td> </td> <td></td>					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	Ļ		69	Ш		_	_			$\dashv$	_	_		_	119							_		
22     3     122     123     123     123     124     124     124     124     125     125     126     126     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     136     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     142     142     142     143     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     146     146     146				_			<u> </u>	L.		<u> </u>							_	_	_	4	4	_			_		_	_						_	
23   73   123   124   124   124   125   125   126   126   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   128   129   129   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   137   137   138   138   138   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   148   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149			_		_	L	╙				<u> </u>	-			$\vdash$			_	_	_				<u> </u>		121	_	$\dashv$				$\dashv$		$\dashv$	
24   124   125   125   125   125   126   126   126   126   126   126   127   127   127   127   127   128   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   138   138   139   140   141   141   142   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   14			<u>.</u>		_	<u> </u>	┞	_		-		· · [		72	Н		_[	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	_		-	_	122	_	_			_	_	$\dashv$		
25     75     125     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     137     136     137     136     137     137     138     138     138     138     138     139     140     141     140     141     142     142     142     142     142     142     142     143     144     144     144     145     146     146     146     146     147     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149					<u> </u>	_	ļ	<u> </u>				-		73		_	-	-		_	4	_	_	<u> </u>	_	123		_		_	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
26     76     126     127     127     127     128     127     128     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     137     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     142     143     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     147     148     148     148     148     149							$\vdash$	-	-	_	_	-		74				-		-	-		—	<u> </u>				_		_		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
27     127       28     78       29     79       30     80       31     81       32     82       33     131       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       44     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     98       49     99				_	<u> </u>	┢	├-	<del> </del>	-		<b>-</b>	-		75						+	$\dashv$	-	-	$\vdash$	_	125		_						$\dashv$	
28   78   128   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   137     38   88   138   138     39   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   149				_	┝	⊢	├	├-	⊢		_	-			$\left  - \right $	$\dashv$	-	_	_	-+	-+	-	-	⊢	-			$\dashv$						$\dashv$	_
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   98   148     49   99   149			-		_	⊢	$\vdash$	$\vdash$	H	⊢	$\vdash$	-		70			$\dashv$	-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	⊢	$\dashv$	127		-			-		$\dashv$	ᅱ	
30 80   31 81   32 82   33 132   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   44 94   45 96   46 96   48 99   49 99   146 146   48 99   148 99   149 149			-			<del> </del>	-	⊢	-	-	Н	ŀ			$\vdash$			_	-+	+				-	-	120		-		_		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
31   81   131   132   132   132   133   133   133   133   133   134   134   134   134   135   135   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   140   140   140   140   141   141   141   141   141   142   142   142   143   144   144   145   145   145   145   145   146   147   147   148   149			_			├	⊢	-	H	⊢	H	ŀ		79	Н	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	⇥			-	$\dashv$	129	$\dashv$	$\dashv$		_		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
32   82   132   133     34   134   134   134     35   86   136   136   137     38   87   137   137   138   138     39   88   138   138   139   140   141   141   141   141   141   141   142   142   143   143   143   143   144   144   144   144   145   146   147   148   148   149					-	<del> </del>	-	├—	-	-		-			Н	$\dashv$	-			-	-			$\vdash$		130	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
33     83     133     134     134     134     135     135     136     136     136     137     137     137     137     136     137     136     137     136     137     136     137     137     138     138     138     138     138     139     139     139     139     140     140     141     141     141     142     142     142     143     144     144     144     145     146     146     147     148     148     149     1			_		H	$\vdash$	H	-	$\vdash$	⊢	Н	⊦	_		$\vdash$	$\dashv$			-+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		132	ᅱ	ᅱ					$\dashv$	$\dashv$	_
34 134   35 85   36 135   37 136   38 136   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 98   49 99		33	_		$\vdash$	$\vdash$	┢	┢		-	H	ŀ		83	$\vdash$	$\dashv$	-	_	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$		-	-	_			-	$\dashv$	$\dashv$	
35 85   36 135   37 136   38 87   39 138   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			_		H	$\vdash$					$\vdash$	H	-		$\vdash$	-	$\dashv$	_	-+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	一	134	$\dashv$	-			$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	
36   37   136   137   137   137   138   137   138   138   138   138   138   139   139   140   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   148   149			-	$\vdash$		一	$\vdash$	$\vdash$		-	Н	ŀ		85	H			-	-+	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$		135	_		_		H	$\vdash$	$\dashv$	十	_
37   87   137   138     38   88   138   138     39   90   140   139     40   91   140   141     41   91   141   141     42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149			_	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			Н	<b> </b>			Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$			_	_	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	_
38   39   138   139   139   139   139   139   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   143   143   143   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   148   148   148   149			$\vdash$		$\vdash$	T	$\vdash$				Н	l	$\dashv$		$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	137					Н		$\dashv$	一	
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149						$\vdash$						l			Н	$\neg \dagger$	寸	$\neg$	$\dashv$	十	$\dashv$	7	$\dashv$	F	$\neg$		$\dashv$	_	_	$\Box$			$\dashv$	一	
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		39	_			$\vdash$	Т		<i>.</i>		$\Box$				$\Box$	$\dashv$	1	$\neg$	7	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	139				<b></b>		-	_	$\dashv$	
41   91   141   142   142   142   143   143   143   143   143   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   147   148   148   148   149   144								$\vdash$	Г	一	П	ı				寸				寸	$\dashv$	一	_		$\neg$		_						$\neg$	寸	
42   92   142     43   93   143     44   94   144     95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			_							Г		İ			H	$\neg$		T	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$		一		$\neg$						$\neg$	$\dashv$	
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99										$\Box$	П				П	$\neg$		T	$\dashv$	寸	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		一		$\neg$			<u> </u>	П		$\neg$	$\neg$	_
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149							Г	Γ-		Г	П			93	П	$\exists$		$\neg$	$\neg \dagger$	$\dashv$	$\exists$	$\dashv$	$\neg$		$\neg$	143	$\Box$	$\neg$			П		$\neg$		
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		44					Г	Г		Γ	П			94	П	$\neg$			7	$\neg$	$\neg$	一	$\neg$			144	$\neg$							$\neg$	
46 96   47 97   48 98   49 99										Γ	П				П				$\exists$	一	$\dashv$	$\dashv$				145							$\neg$	$\Box$	
47 97   48 98   49 99		46												96												146							一		
49 99 149 149		47												97		╛										147									
														98																					
50   100   15														99												149									
		50										[		100						$\Box$	$\Box$	$\Box$				150									